▲タネのはり付け場所

左欄に花と同じ株のタネをセロハンテープで はってください。タネがなければかまいません。



腐るのでビニールや ラップで包まないで!!

すごく簡単

誰でも気軽に 参加できます

に参加してみませんか?

いろいろな 発見が あります

みなさんの力で 分布図が できます

学術的にも 価値の高い

2014年と2015年に西日本一帯*でタンポポの分布を調べます。 自然が多い場所には在来のタンポポの割合が高いといわれています。

みなさんのまわりのタンポポは在来?それとも外来?

その調査に参加してみませんか?

ふくい みえ しが きょうとおおさかひょうご なら わかやま とっとりしまね おかやまひろしまやまぐちとくしまかがわ えひめ こうち福井、三重、滋賀、京都、大阪、兵庫、奈良、和歌山、鳥取、島根、岡山、広島、山口、徳島、香川、愛媛、高知、 福岡、佐賀の19府県

調査期間 2014年3月1日~5月31日 2015年3月1日~5月31日



① 花が咲いたタンポポをみつける

② 調査用紙に必要事項を記入

③ タンポポの花を採って、 ティッシュで包む

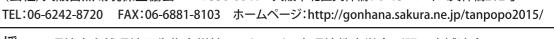
④ タネがあれば調査用紙にセロテープで貼り付ける

⑤ 調査用紙とタンポポの花を事務局に送る

主催団体 「タンポポ調査・西日本実行委員会」

カ

連絡先 (公社)大阪自然環境保全協会 〒530-0041 大阪市北区天神橋1-9-13 ハイム天神橋202号



環境省自然環境局生物多様性センター/日本環境教育学会/関西広域連合 西日本自然史系博物館ネットワーク/(公財)日本自然保護協会

NTT西日本(西日本電信電話株式会社)/三菱電機株式会社



■ 花が咲いているタンポポを見つけよう



調査範囲:福井・三重・滋賀・京都・大阪・兵庫・奈良・和歌山・鳥取・島根・岡山・広島 山口・徳島・香川・愛媛・高知・福岡・佐賀の19府県

■調査用紙に必要事項を記入しよう

「3もっと詳しい場所」の書き方

この調査では分布図を作るために場所を特定する必要があります。

A~Cのどれかの方法で場所を必ず記録してください。

A 目印または地図・・・たとえば「徳島県立博物館の前の川原」のようにできるだけ詳しい 場所を書いてください。地図があるとわかりやすいので助かります。

B 緯度・経度・・・携帯電話、GPSやカーナビ、ホームページで調べてください。ただし世界 測地系の緯度・経度です。

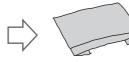
C メッシュ番号・・・世界測地系の1kmメッシュ(三次メッシュコード)です。 http://gonhana.sakura.ne.jp/tanpopo2015/meshmap をご覧ください。 かんきょうちょう ちず と どうふ けんべつ に ほんそく ちけい つか ※環境庁がだしていたメッシュ地図(都道府県別メッシュマップ)は日本測地系なので使えません。

■ タンポポの花とタネを採集しよう

タンポポの花は、花粉が落ちないようにティッシュペーパーでそっと包んで紙の封筒に ティッシュで

入れてください。





(どれか一つ記入

く 株 ぜったい と 花は絶対に採ってね。 もし、タネがあったら用紙にはってね。

※ビニール袋は花が腐るので使わないでね。 ※高温や多湿を避けて、乾いた状態で保存して いたら、すぐに送らなくても大丈夫。

■ 調査用紙と花を封筒に入れて、各府県の事務局に送ろう

個力所か調査をしたものをまとめて送る場合は、 花を入れた袋を調査用紙にホッチキスでとめて バラバラにならないようにして、大きめの封筒に 入れて送ってください。

直接事務局にお持ちいただいてもかまいません。 調査用紙は2015年6月10日までに事務局に届けてください。



調査用紙の送り先:〒の発売の部分を切りとって、封筒にはってください。

₹612-0031

京エコロジーセンター内 京都市伏見区深草池ノ内町 13 タンポポ調査・西日本 2015 京都府事務局

スマートフォン入力システムを利用されている方は「スマホ入力システム用記入欄」のみ 記入して、タネがあればそれをはって、麓といっしょに提出してください。

詳しくは http://gonhana.sakura.ne.jp/tanpopo2015/mob をご覧ください。

同じ場所で2種類以上あった場合は、それぞれ別	川の用紙に記入してくだ	さい。		
「タンポポ調査・西日本2015」調	査用紙 調査期間	間:2014年3月1日~5月31 2015年3月1日~5月31	整理番号	Lない
1 調べた日 2015年 4 月	20 _目	No.		出していただく場合)
2 調べた場所(できれば番地まで) 住	新: 徳島 市	町·村 八万町	法花4丁目1	5番地
3 もっと詳しい場所 AからCのどれた	一つを記入して		どちらか	片方で良い
(A) 目印または地図 国 4	B 草度・経度	***** そく *> けい (世界測地系)		$\overline{}$
100 m 55	記入例	34 度 02 分	24 秒 .	34.039871 度
100 m 3 g 5	北緯	34度 03分	19 秒 た	34. 055272度
XII	東経	134度 32分	22秒 は	134. 539417度
直瀬 2	緯度・経度を調	「べた方法 □ホームペー	ジ □GPS M病帯管	
~~		発号 (世界測地系) ユ地図 http://gonhana.s	akura.ne.ip/tanpopo	2015/meshmap
		34-		6 3
4 調べた場所の様子 もっとも近い	まのた1つ選んでつ	たつけて		
	71/JE5	401°a, 2 L	曲、大型・大子に	byter
A. 林や林のそば B. 池の土手 F. 公園・校庭・植え込み・グラウンド・団	C. 川の堤防や川原 地・家の庭など (D. 田畑、果樹園、 電道沿い・分離帯	. 展退、畦退など 5ゅうしゃじょう そう H. 駐車場・造	
1.その他(is some ac	3. 平旭儿 《 乃順市	11. 班丰勿 足)
5 花(頭花) のかたち きれいに咲い	でいる花の絵若外片	・(気側のみどりの部分	も) けどれに近い	· 2
1 (場合) 0757と9 されていた人	Millian 8 million 3	mone 4 welling	m = 5	: 曲号にしを 200 C
100万				
そうほうがいへん 総苞 外片				
上を向いてくっついている 上になな	めになる横に	なる 下にななめ	になる 下にそ	りかえる
6 タンポポの種類 番号や記号に〇			種名	
1. 花は白色(シロバナタンボボ、キビシロタンボボなど) 器 頭花 有・無 花 均一・/				花 均一・バラバラ
2. 花は黄色。総苞外片は上向き(在来 3. 花は黄色。総苞外片はそり返る(外)	l. Lø	ない	タネ 有・無 †	粉ない・判定不能
[3に○をした時]タネの色で区別		 次のa~cのどれです	 か。どれかに○を	つけて。
a. セイヨウタンポポ (茶褐色)	b. アカミタンポポ (************************************	いのでわからな	
4.わからない				
7 調査をして気がついた点や感想	、連絡先を書いて	ください。 ※この詞	周査に関連した連絡	の時にのみ利用します。
感想 スマホ入力シス	ステムを使ってい	いる方専用記入	欄	
調査者の氏名	所属・	学校		
調査者の住所 〒	\		電話番号() -
スマホ入力システム用記入欄		+-18=r	個人ID	
http://gonhana.sakura.ne.jp/ tanpopo2015/mob		登場所 府 句県 県	通し番号	
)都合もありますので、各年の(
整理番号 を込んない	※集計したデータは、環境 1タネのはり付け場所	保全や研究目的のため、個人情	情報を除いて他機関に提 に提	
	 ダイのはり リケ場所 左欄に花と同じ株のタネ	をセロハンテープで		必ず、花をティッシュ に包んで同封してく ださい。
*** ***	はってください。タネがな	ければかまいません。		
/ T				
}				
				ビニール類で包ま のは腐るのでダメ

花を採集した株のタネがとれれば、 ここにセロハンテープではり付けてください。

この黒い部分は事務局か化粉を観祭 する時に使いますので何もはらないで。

この調査での大切なポイントは2つです。

- ①場所をはっきり記入する。
- ②花をティッシュに包んで、調査用紙 といっしょに送る。



■調査は気軽にできます

2014年と2015年の3月~5月まで、調査範囲の府県 なら、いつでもどこでも調査はできます。

旅行に行った先や散歩の途中の街中でふとタンポポ を見つけた時、タンポポをそっとティッシュにくるんでく ださい。仲良しグループや学校などでまとまっての参加 も歓迎しています。

ただし、朝早くや雨の日はタンポポが咲いていないの で避けましょう。また、調査にあたっては怪我をしないよ うに気をつけてください。

場所がわかるように記入し、花を同封していただけれ ば、後は専門家が見ますので気軽に書いてください。

ここのところはいちばん近いものを一つ選んで丸 をつけてね

■ わからないことがあったら

わからないこと、困ったことがありましたら各府県の事 な。また、この調査では調査 方法から結果まで、できるだけホームページで情報を公 開しています。

タンポポ調査 西日本

まざま かん きゅーあんどえー じょうほう こうかん 調査に関するQ&A、情報交換ができるメーリングリス ト、位置の確認方法、過去の調査の結果など調査に役立 つことがたくさん掲載されています。また、調査用紙のダ ウンロードもできます。

結果はホームページや報告書などで 公開されます。



調査報告書(2015年度末発行予定)ご希望の方は 記宛に、1冊1.000円をお振込みください。

郵便振替口座:00950-3-221884

口座 名:「タンポポ調査・西日本実行委員会」